Applicant(s) Application No. Index of Claims 09/524,575 HIRAMATSU ET AL. Examiner **Art Unit** Hien Tran 1764 (Through numeral)
Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N 0 Restricted Allowed Interference Objected

_~~	aim				[	Date	В			`	堙	Cla	aim				[	ate	,					Cl	aim				[	Date	9			
Final	Original	1/17/03	6/29/03	11/5/04	50/57/5							Final	Original										THE PARTY	Final	Original									
											1		51							$\perp$	1				101					П			_	
<u> </u>	1	ᄂ	Ш	Щ	L	┦		Ш	ᆫ	ᆫ			52	Ц	Н	_		Щ	_	4	4	_			102	Щ			Ш	Ш	Щ		4	4
<b> </b> -	13	$\vdash$	Н		-	-		$\vdash$	├	<u> </u>	4		53 54		$\vdash$		Н	Н		+	+	$\dashv$	12		103	-				Н	$\vdash$		-	ᅱ
₩	1	-	-			H	H	Н	H	⊢	1.1		55	Н	Н		_		-	-	+		ere usere		104 105	Н	$\vdash$	_	Ш	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
⊢	6	H	Н		-	╁	-	Н	┝	├			56	Н	$\vdash$	$\dashv$	-		-	-+	+		ñ.		106	Н	$\dashv$	_	-	Н	_	$\dashv$	+	$\dashv$
<u> </u>	(7)	7	1	1	V	Н	Н	Н	$\vdash$	_			57	H	H	$\neg$	$\vdash$	_	_	+	+	$\dashv$			107	Н				Н		-	$\dashv$	ㅓ
_	8	<u> </u>		1	Ť	П	$\vdash$						58	П	П				コ	$\dashv$	$\top$				108	Н			П				7	ᅱ
	8				_								59												109								寸	╗
	10										藍		60								Ι				110									
	11			1	٧								61	Ш					_	_	4	_	140 - 52		111								$\perp$	
igsqcup	12	Ш	Щ	1	¥	$\sqcup$	Ш	Ш	oxdapsilon	$\vdash$	是一种的。 第一种,是一种的一种,是一种的一种,是一种的一种的一种,是一种的一种的一种,是一种的一种,是一种的一种,是一种的一种,是一种的一种,是一种的一种,是一种的一种,		62	Ш	╙		Ш	Ц	_	4	4	4			112	Ш		_	Щ	Ŀ		_	4	_
<u> </u>	28	Щ	Щ	Щ		Н	Ш	Н	$\vdash$				63	Н	igspace	_	Ц	$\Box$	4	4	4	_	Ġ		113	$\vdash \vdash$			Щ.	Щ		_	4	4
<u> </u>	34	$\vdash$	Н	귀	_	$\vdash$	Ш	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	64	Н	$\dashv$	_	$\dashv$	_		-	+	4	, ,		114	Н		4	Н	Щ		-	+	4
<del></del>	15	<u> </u>	$\vdash\vdash$	4	V.	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		65 66	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	-			115			$\dashv$	Н	Н		-+	+	$\dashv$
$\vdash$	17	-	Н	7	7	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del> </del>	┢─┤			67	Н	${oldsymbol{dash}}$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-{	+	+	-	5,		116 117	$\vdash$	$\dashv$	-	$\vdash$			-+	+	$\dashv$
$\vdash$	18	$\vdash$		-	-	Н	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	靅		68	$\vdash$			$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	╁	$\dashv$			118			$\dashv$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ
$\vdash$	19	$\vdash$	Н	1	٧	Н	Н	Н			, e		69	Н	$\dashv$	-	_		┪	$\dashv$	+	-	1		119		-		Н		-	┪	+	$\dashv$
<b>-</b>	20			i	Ť	$\vdash$		Н					70	H	Н	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	一	$\top$	+	$\dashv$	经		120	$\dashv$	_		Н	$\neg$		_	+	┪
П	21			1	V	П	П	П	Г				71			╗				$\top$	1	7			121		┪				$\neg$	_	$\top$	ᅦ
	22	1	1	1	ν	П							72						ヿ	╅	T				122		$\neg$				$\neg$	T	T	ヿ
	23												73												123						一		丁	┒
	73 F74 F26										奘		74							$\perp$	$\perp$		\$		124									╝
	25			_		Ц		Ш	Ш				75	Ш		$\Box$		_		$\perp$	$\perp$	_	3		125	$\Box$						$\Box$	$\perp$	$\Box$
	26		7	1	٧	Ш			Ш	Ш			76		_	_	_	_	_	4	4				126		_	_		_	_	_	4	_
igsqcut	747 28	1	1	_	_		$\dashv$		Ш				77	Ш	$\perp$	_	_	_	4	4	4	4	3		127		-	_	_	_	_	_	4	_
igspace	248	4	1		_	Ш		Н	Ш	H			78	Н		_			-	4	+	4	=		128			_	$\sqcup$	_	$\dashv$	4	4	4
<b>  </b>	29	$\vdash$	-	1	٧	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$				$\dashv$	79 80	Н	$\dashv$					-	+	-			129					$\dashv$	4	-	4	$\dashv$
$\vdash$ $\dashv$	30 31	$\dashv$	$\dashv$	-	1	Н	Н	$\vdash$	Н	Н	nie a		81	Н	-	-	┥		$\dashv$	+	+	-			130 131	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$		-	-	+	$\dashv$
$\vdash$	32			-1		$\vdash$			Н				82	Н	$\dashv$	┪	-	-	+	-	┿	-			132	-	$\dashv$		$\vdash$	-	┪	-+	+	$\dashv$
	33	$\exists$	$\dashv$	┪		Н	$\dashv$	一	H	$\vdash$	1		83	Н	十	┪	_	-1	1	+	+	- 1			133	┪	┪			-	$\dashv$	+	+	$\dashv$
	34				_	М			-		11. 11.		84	Н	_	寸		$\dashv$	$\dashv$	$\top$	+	7			134	一	寸	$\neg$		_	-	十	$\dashv$	ᅥ
$\Box$	35			$\neg$		П	$\neg$		П	П	海绵		85		7	7	$\neg$	┪	7	$\top$	†				135		寸			寸	7	$\dashv$	_	ヿ
	36		一	╛		П	╗	ヿ					86			1			1	$\top$	1		Ġ,		136					寸	╛	$\dashv$	$\top$	٦
	37												87							$oldsymbol{T}$	I		ž		137									┚
	38		$\Box$	$\Box$			$\Box$	$\Box$			1		88			I				$\perp$	Ι		7.5		138	$\Box$	$\Box$				$\Box$		$oldsymbol{\mathbb{T}}$	
	39		_]	$\Box$							TX		89	Ш	$\Box$	$\Box$	_]		$\sqsupset$	$\perp$	$\perp$				139		$\Box$			$\Box$		$\bot$	·I	
	40		_	_		Ш				$\Box$			90	Ш	_	_	┙		_	4	$\perp$	4	ă.		140	_	_		_	_	_	4	_	┙
	41		_	_	_	Ш	_	$\dashv$		$\Box$			91		_	_	_	_	_	$\bot$	4	_			141	_	ļ	_	_	_	_	_	_	┙
$\square$	42	$\square$			_	$\vdash \vdash$		$\vdash$		$\square$			92	Щ	_	4	_	_	-	-	+	-1			142			_	_	_	_	$\dashv$	$\dashv$	4
$\vdash \vdash \vdash$	43				_	${oldsymbol{arphi}}$		$\dashv$	Щ	$\vdash$	T.		93	$\vdash \vdash$		-	-		-		+	- :	10 m		143			-	_	-	$\dashv$	+	+	
$\vdash\vdash\vdash$	44 45	-		$\dashv$	닉	$\vdash$			$\vdash$	Н			94 95	$\vdash \vdash$	-+			-	-+	+	+	- -	-		144 145		$\dashv$	-		-	+	+	+	$\dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	45	Н			-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	拼		96	$\vdash \vdash$	-+	+	$\dashv$	-	-	+	╬	-	٠		146	$\dashv$	{	$\dashv$	-	$\dashv$	┥	$\dashv$	+	$\dashv$
$\vdash \vdash \vdash$	47	$\vdash$	⊣	$\dashv$	-	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	7.7		97	$\vdash$	-+	┥	-	┪	-+	+	+	-	::}	- 1	147	-+	-+	-		-	-+	$\dashv$	+	$\dashv$
┝╌┤	48	$\dashv$		ᆉ	ᅱ	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	11		98		$\dashv$	+	-	7	十	十	十	-	ij.	$\dashv$	148	+	$\dashv$	-	-1		-	+	+	$\dashv$
	49	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	H	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	。 1990年初期 1990年1990年1990年1990年1990年1990年1990年1990		99	├─┤	-	+	+	+	┪	十	+	-			149	-	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	十	十	$\dashv$
	50	-		+		┉	$\dashv$		-	$\vdash$	77		100		-	-	-+		-+	<del>- -</del>			S:#-		150	-+	-+				-+	-		$\dashv$